



PFAS

Filtration domestique qui supprime les PFAS

La cartouche Pallas Plus PFAS élimine les PFC et les mauvaises odeurs et mauvais goûts de l'eau potable. Résine sélective des PFC (perfluorocarbures), avec filtration finale enrichie d'ions d'argent des cartouches Pallas Plus à Bloc de carbone 0,5 µm pour donner une caractéristique bactériostatique. Utilisée pour l'eau potable avec une concentration maximale en Pfas de 500 ng/l.

- + Élimine les odeurs et les mauvais goûts et réduit le chlore
- + Garantit une action bactériostatique
- + Réduit la concentration des PFAS



Cartouches

Référence	Config.	Nom	Prix
1762010013	PWG-2xMEDI	Cartouches PFAS - Medium	
1762010013	PWG-LARGE	Cartouches PFAS - Large	

Caractéristiques générales

Il s'agit d'une cartouche jetable contenant de la résine sélective Pfas à base de perfluorocarbures pour le traitement de l'eau potable. Les cartouches Pallas Plus à connexion rapide possèdent un étage final de filtration de 0,5 et la technologie « Bloc de carbone » des cartouches Pallas Plus associée à des ions d'argent (filtration à 0,5 micron).



Tête

Tête « R » avec régulateur de débit. Ce type de tête est indispensable pour donner le temps aux réactions chimiques d'échange des ions de se produire dans le filtre. La tête doit être proportionnelle à la taille de la cartridge.

Installation

À la verticale

Utilisation

A utiliser au point d'utilisation, pour l'eau potable dont la concentration en Pfas est inférieure à 500 ng/l

Remplacement

Il est recommandé de remplacer la cartridge à la fin de sa plage Naaminale, ou si le débit de sortie est trop lent. Cependant, la cartridge doit être remplacée dans les 365 jours suivant son installation. Avant de retirer la cartridge, fermez la vanne d'arrivée d'eau en amont et éliminez la pression du circuit en ouvrant le robinet. Pour activer la cartridge reminéralisante correctement, ouvrez la vanne d'arrivée d'eau et laissez couler l'eau environ 5 minutes avant de vous en servir pour des usages potables.

Inactivité

En cas de courte période d'inactivité, la cartridge doit être rincée. En cas d'inactivité prolongée, il est possible de désinfecter le système.

Environnement

Pour la production de filtres à Cartridges Pallas Plus, l'impact environnemental est proche de 0. Tous les filtres à Cartridges Pallas Plus sont exempts de BPA.

* Éliminer la cartridge vide conformément à la décision 2014/955/UE Décision (EWC 15 02 03).

Dimensions

MEDIUM Ø 87,4 mm l h 385 mm

LARGE Ø 87,4 mm l h 530 mm

Lorsque vous installez et remplacez le filtre, tenez compte de l'espace nécessaire pour retirer la cartouche.



Spécifications techniques

MEDIUM débit : 2 l/min*
capacité : 11.000 l

LARGE débit : 2 l/min*
capacité : 11.000 l

* Les capacités peuvent varier en fonction de l'eau entrante et des débits.

Paramètres

PARAMÈTRE	RÉFÉRENCE NORMATIVE D.LGS. 31/2001	EAU NON TRAITÉE	EAU TRAITÉE
Pfas	-	250 ng/l	0,0 ng/l
Aluminium	≤ 0,20 mg/l	≥ 0 006 / ≤ 0 012 mg/l	≥ 0 004 / ≤ 0 002 mg/l
Ammonium (NH ₄)	0,50 mg/l	0,00 mg/l	0,0 mg/l
pH	≥ 6,5 et ≤ 9,5	≥ 8,2 et ≤ 8,3	≥ 8,1 / ≤ 8,4 mg/l
Fer	≤ 0,20 mg/l	≥ 0,15 / ≤ 0,17 mg/l	≥ 0 003 / ≤ 0 005 mg/l
Pseudomonas aeruginosa	0 UFC / 250 ml	0 UFC / 250 ml	0 UFC / 250 ml
Sulfates	≤ 250 mg/l	≥ 29,1 et ≤ 30,5 mg/l	≥ 23,9 / ≤ 28,1 mg/l
Prolifération des bactéries 22 °C/37 °C	0 UFC / 250 ml	--	Sans changement anormal
Bactéries coliformes 37 °C	0 UFC / 250 ml	0 UFC / 250 ml	0 UFC / 250 ml
Chlore actif	0,20 mg/l	≥ 0,09 / ≤ 0,12 mg/l	≥ 0,02 / ≤ 0,04 mg/l

